

# 第三庁舎 耐震補強工事



H20. 8. 21~H22. 2. 3【工事完了】

設計・監理 (株)第一建築設計事務所  
請負者 斎藤工業(株)



# 1. 第三庁舎の 建物概要



庁舎名 : 第三庁舎  
構造規模 : 鉄筋コンクリート造  
地上5階 地下1階  
延床面積 : 6,358.23 m<sup>2</sup>  
竣工年次 : S38年(新築)  
S54年(増築)  
設計 : 橘建築事務所  
施工 : 竹中工務店



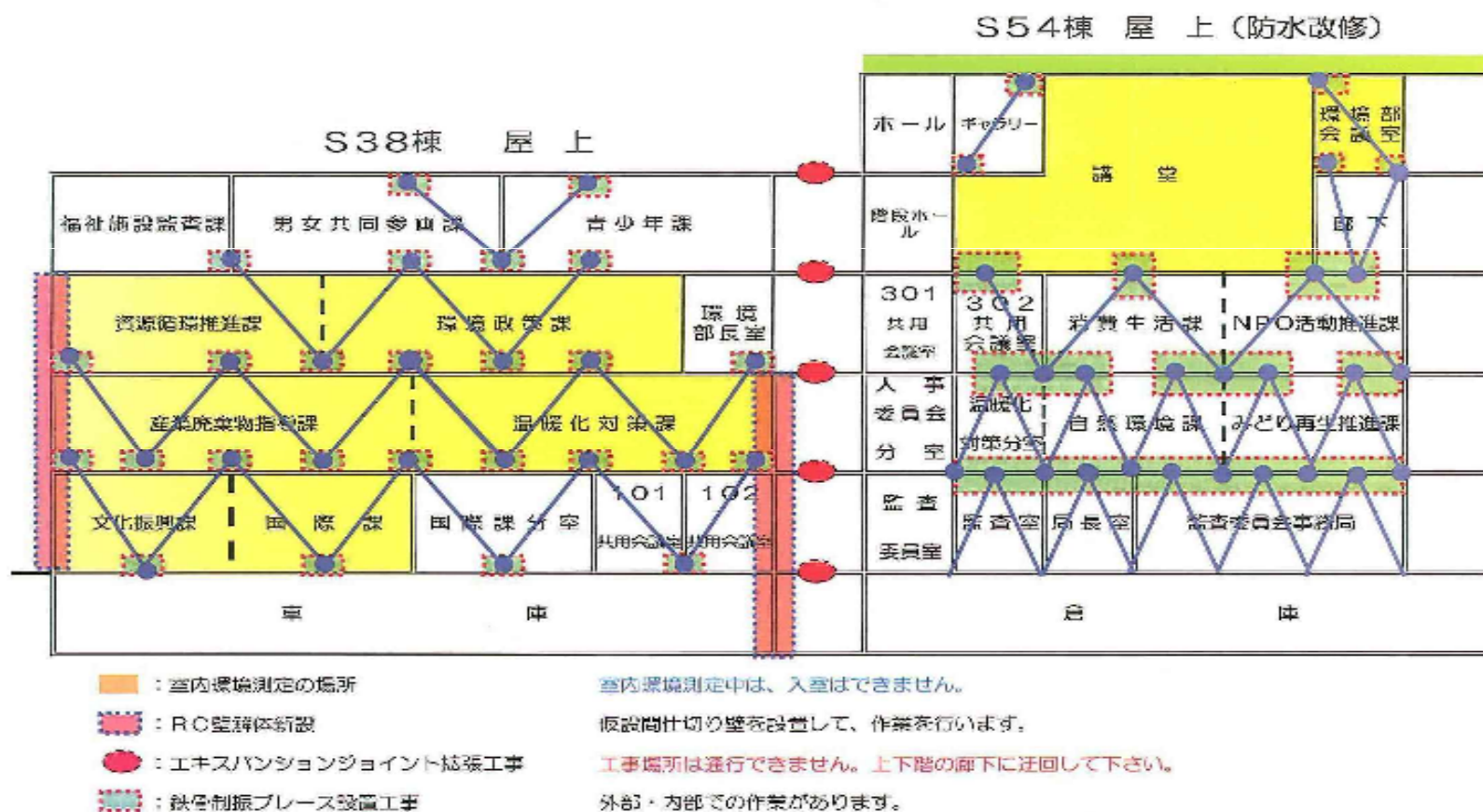


## 2.主要工事概要

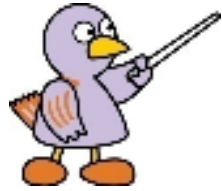
1. スリット設置 (33ヶ所)
  2. RC新設壁 (13ヶ所)
  3. RC増し打ち壁 (1ヶ所)
  4. 開口閉塞 (4ヶ所)
  5. 制震ブレース設置 (83ヶ所)
  6. 講堂屋根補強
- ・ 内外装改修工事一式
    - (外壁改修、屋上防水、トイレ改修等)
    - ・ 耐震補強工事に伴う電気設備・機械設備改修工事



# 3. 制震ブレース取付概要 (南側)

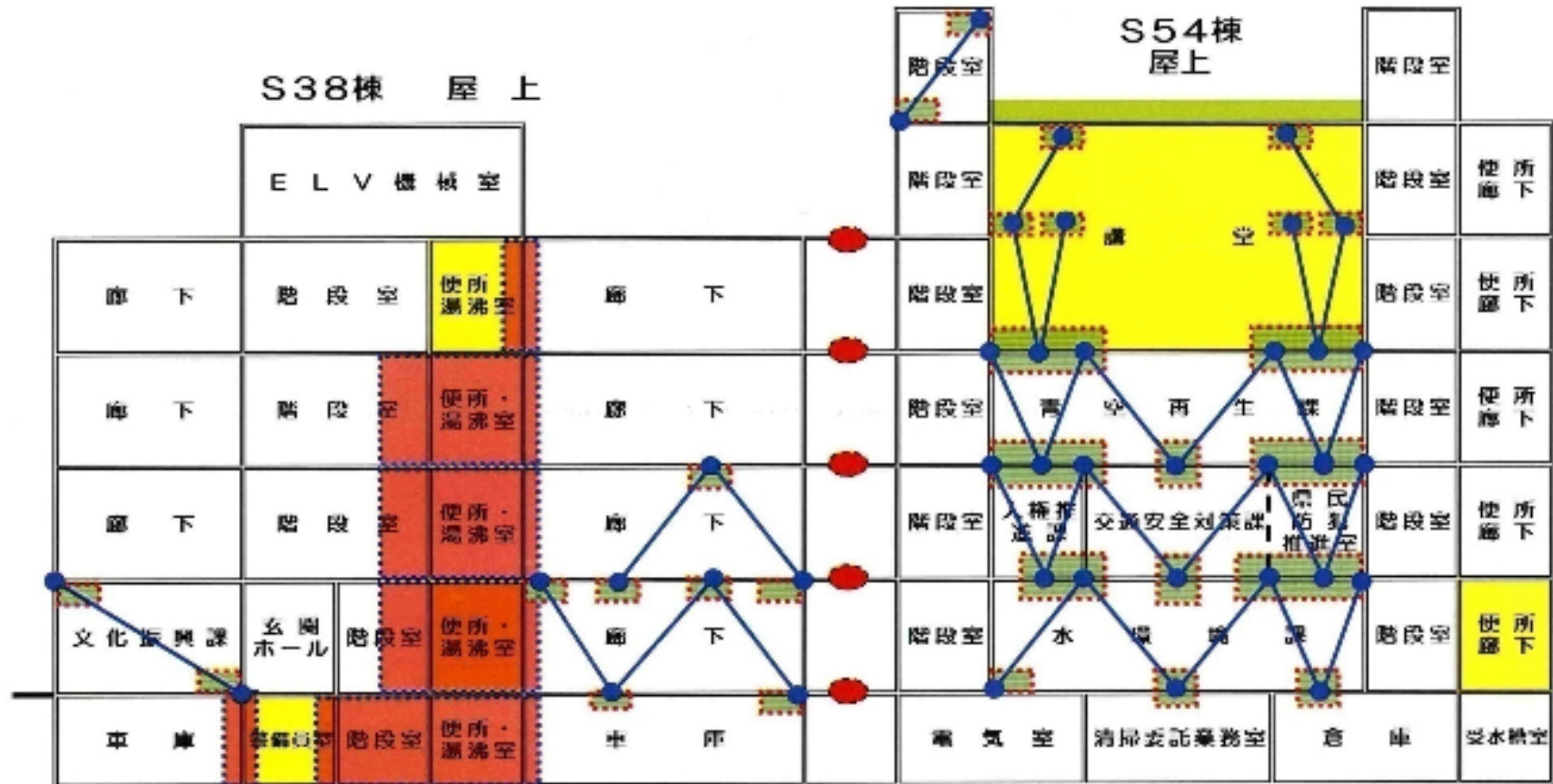


内観図 (廊下側より見た図)



# 4. 各課内作業内容

## 制震ブレース取付概要(北側)



- : 室内環境測定場所
- : RC壁解体新設
- : エキスパンションジョイント拡張工事
- : 鉄骨制振ブレース設置工事

室内環境測定中は、入室は、できません。

仮設仕切り壁を設置して、作業を行います。

工事場所は、通行できません。上下階の廊下に迂回して下さい。

外部・内部での作業があります。

北面外観より見た図